

令和3年度

「ノートパソコン等一式の購入」に関する仕様書

令和3年4月

公益財団法人横浜市建築保全公社

1 基本要件

(1) 概要

社内及びテレワークで使用を主目的としたノートパソコン等一式を購入する。

(2) 範囲

- 機器
- ① ノートパソコン 47台 (4 機器仕様 <ノートパソコン>参照)
 - ② NAS 2台 (4 機器仕様 <NAS>参照)
 - ③ インクジェットプリンタ 2台 (4 機器仕様 <インクジェットプリンタ>参照)

作業内容 上記機器における NAS、ノートパソコン、インクジェットプリンタについての設定、仕様及び数量は「2. 機器仕様」のとおりとする。

納品場所 公益財団法人横浜市建築保全公社
横浜市中区相生町3丁目56番地1 KDX 横浜関内ビル6階

納期 令和3年8月31日

2 ノートパソコンのセットアップ

(1) セットアップについて

ローカル PC の管理者権限セットアップ用のアカウントを作成し Office365ProPlus、E-Set Antivirus、Adobe Acrobat のインストールを行うこと。設定等は不要。(Office365ProPlus、E-Set Antivirus、Adobe Acrobat のインストールメディアは契約後公社が提供)

(2) 添付品について

ノートパソコンと同台数分の HDMI ケーブルと光学マウスを添付すること。

3 保守費用等

(1) 保守費用については、機器等一式の購入費用に含むこと。

4 機器仕様

<ノートパソコン>

| 項目 | 要件 |
|------------|--|
| 台数 | 同一仕様の物 47 台であること。 |
| 形状 | ノート型であること。 |
| OS | Windows 10Pro のライセンスを有すること。Windows10Pro(64bit 版)バージョン 20H2 以降がインストールされたもの。 |
| CPU | Intel Core i5 プロセッサ、AMD Ryzen5 又は同等以上の性能を持つ互換品であること。 |
| メモリ | 8GB 以上のメモリを搭載すること。 |
| SSD | NVMe 規格で 256GB 以上の容量を持つこと |
| 光学ドライブ | DVD-R/RW、CD-R/RW の読み込み及び書き込みが出来ること。 |
| 有線 LAN | 100BASE-TX/1000BASE-T に対応するポートを内蔵または USB 経由の外付け LAN アダプタを添付すること。 |
| 無線 LAN | IEEE802.11a/b/g/n/ac(準拠)に対応したものを内蔵すること。 |
| Bluetooth | Ver5.0 以上に対応したものを内蔵すること。 |
| USB | USB2.0 以上に対応する Type-A のポートを 2 つ以上、Type-C のポートを 1 つ以上内蔵すること |
| オーディオ | スピーカー及びマイクを内蔵すること。 |
| 音声 | ヘッドホン及びマイクのコンボジャックを内蔵すること |
| セキュリティスロット | 標準のセキュリティスロット(約 3×7mm)を備えること。(ワイヤーは不要) |
| セキュリティチップ | TPM (TCGVer2.0 準拠) を内蔵すること。 |
| キーボード | 日本語キーボード内蔵テンキー付(OADG109A に準拠した配列で、86 キー以上を備えること。ただし一部の機能キーの位置が移動していても構わない) |
| マウス | ☆光学式 USB マウス (スクロールホイール機能付) を添付すること。 |
| ディスプレイ | 15.6 インチのディスプレイを内蔵する事。1920x1080 の解像度で表示できること。約 1677 万色表示が可能なこと。 |
| 映像出力 | HDMI ポートを内蔵すること。内蔵ディスプレイ 1 つと外付けディスプレイ 1 つ以上とでマルチディスプレイ出力できること。HDMI ケーブルを添付すること。 |
| Web カメラ | ディスプレイ側に内蔵すること。 |
| PC カードスロット | 有無は問わない。 |
| 電源 | AC100V±10%、50/60Hz で動作保証されること。バッテリーを内蔵すること。稼働時間 (JEITA2.0 準拠) 5 時間以上のバッテリーを内蔵すること。 |
| 本体重量 | バッテリーを含めて総重量 2.6kg 以下。 ※バッテリーパック以外の AC アダプター等の主な付属品は含まなくてよい。 |
| 保証期間 | 4 年間の無償引き取り修理対応以上 |
| Office ソフト | 契約後会社よりメディアを提供する Office365ProPlus をインストールすること |
| その他ソフト | 契約後会社よりメディアを提供する E-set Antivirus、Adobe Acrobat の 2 種類をインストールすること。 |
| 設置等 | パソコンの設置・配線等は含まない |

<NAS>

| 項目 | 要件 |
|---------|-----------------------------------|
| 台数 | 同一仕様の物2台であること。 |
| 形状 | 据え置き型であること。 |
| OS | Windows Storage server を使用していること。 |
| 容量 | Raid 未使用状態で16TB以上であること。 |
| ドライブ | 4ドライブ以上内蔵可能であること。 |
| Raid | Raid-5以上の設定が可能であること。 |
| ホットスワップ | ホットスワップでHDDが交換可能であること。 |
| 有線LAN | 1000BASE-Tに対応するポートを1つ以上内蔵する事。 |
| 保守 | 5年のオンサイト保守に加入すること。HDD返却不要であること。 |

<インクジェットプリンタ>

| 項目 | 要件 |
|-------|--------------------------------|
| 台数 | 同一仕様の物2台であること。 |
| 形状 | 据え置き型であること。 |
| 機能 | 複合機の機能の有無は問わない。 |
| トレイ | Blu-ray/DVD/CD プリントトレイを備えること。 |
| インク | 大容量のインクタンクを備えること。 |
| 用紙 | A4、及びDVD等のメディアに印刷可能であること。 |
| 有線LAN | 100BASE-TXに対応するポートを1つ以上内蔵すること。 |
| 保守 | 4年間の無償引き取り修理対応以上 |